AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

DLP 19-6-75 J54953

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION RHONE-ALPES

(AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

55, rue Mazenod - 69426 LYON CEDEX 3 Tél. (78) 60-95-87 (Postes 426 et 427) **ABONNEMENT ANNUEL: 50 F**

C. C. P. LYON 9431-17

Régisseur Avances et Recettes D. D. A. 55, rue Mazenod - 69426 LYON CEDEX 3

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région

Bulletin Nº 35

17 Juin 1975

VIGNE

Botrytis - Apparaît actuellement comme le problème principal et nécessite une couverture continue jusqu'à la fermeture de la grappe.

Mildiou - La situation restant inchangée, la généralisation du 1er traitement ne s'impose que dans les secteurs touchés par les orages du 10 au 15 Juin. Sur les vignes de basse altitude (moins de 150 m) le renouvellement n'est nécessaire que dans les mones les plus fortement touchées par ces orages et par ailleurs dans les situations où apparaissent habituellement les premiers foyers.

Black-rot - La protection devra être dès maintenant renouvelée ou généralisée dans toutes les zones contaminées.

Vers de la grappe - A l'exception des régions chaudes déjà exclues par le précédent bulletin, la protection devra être assurée jusqu'au 26 Juin.

ARBRES FRUITIERS

Tavelures - A l'exception du bassin de la Loire et de la Zone Alpine, la protection pourra être suspendue jusqu'à nouvel ordre dans tous les vergers où absolument aucune tache ne peut être décelée.

Tordeuse orientale du pêcher - La protection devra être maintenue en toutes zones.

Carpocapse (pommier, poirier, noyer) - Les traitements précédents devront être renouvelés d'urgnece:

- 1e dans les secteurs les plus touchés par les orages du 10 au 15 Juin.
- 2º dans les vergers traités avant le 5 Juin.

Le premier traitement sera d'autre part étendu :

- dès réception régions 3, 5, 11, 13, 14 21, 23, 25, 27, 29, 31, 35, 36, 37 40, 42, 43, 44, 45, 46, 51, 52 61, 62, 63, 64, 68, 69 81, 82, 85, 89 104, 107, 108, 110, 111, 115, 119 126, 128, 135 146, 151.
- du 21 au 24 Juin, régions 4, 6, 7, 8, 10 28, 30, 33 47, 50 60, 66, 70, 72 83, 87, 88, 90 106, 113, 114, 116, 118, 120 144, 148.

On notera que la quasi totalité des zones de cultures du noyer sont concernées.

Mouche de la cerise - Les conseils des bulletins précédents restent valables dans les zones les plus élevées.

Pou de San José (Zones concernées) et Cochenille du mûrier — Des sorties massives sont observées depuis le 6 Juin et un traitement appliqué dès réception aura le maximum d'efficacité contre ces deux ravageurs — Produits à utiliser : Méthidathion (40 g), Oléoparathion (25 à 30 g de Parathion).

CULTURES DIVERSES

Mildiou de la pomme de terre - A la suite des pluies importantes du 15 Juin, le premier traitement sera renouvelé et étendu à une zone d'altitude de 200 m au dessus des limètes indiquées par le précédent bulletin -

Le cas échéant un insecticide sera adjoint pour combattre le DORYPHORE qui parait encore en recrudescence cette année.

Tordeuse des pousses du Pin - Sur jeunes arbres en particulier dans les secteurs sujets aux attaques de cette chenille, la protection devra être entreprise dans les derniers jours de Juin au dessous de 150 m d'altitude, et environ une semaine plus tard par 100 m d'altitude au dessus de cette limite. La période des attaques s'étale en moyenne sur 45 jours.

CLIMATOLOGIE

Le Printemps 1975 (Mars, Avril, Mai)

Caractères généraux à Lyon-Bron (Lyon Gerland pour l'insolation)

	1975	: : 1974	: Période 1922-1974	
		===	Moyennes : Extrêmes	
Température moyenne Hauteur d'eau en mm. Nbre jours précipitations Insolation en heures	49 .	: 134mm7	: 10.93 : 13.77 en 1945 : 9.11 en 1970 : 189.5 : 83,7 en 1944 : 363,6 en 1930 : 39 : 21 en 53 et 55: 56 en 1970 : 628 : 735 en 1933 : 420 en 1930	

Le Printemps 1974 semblait marquer un retour à des conditions normales, mais la saison écoulée nous replonge dans l'ornière des printemps maussades majoritaires depuis 1962.

Les temps frais, ou même anormalement froids début Avril, début et fin Mai, ont largement prédominé malgré deux belles périodes dans la 2e moitié d'Avril et la 3e semaine de Mai.Lle déficit thermique a été assez régulièrement réparti (bien que plus nets en Mars) de sorte qu'aucun des 3 mois ne présente de déficit excessif. Les chutes de neige les plus importantes même à basse altitude se sont souvent produites mi Mars et dans la 1e décale d'Avril de sorte que les régions d'altitude ontcomnu cette année deux périodes de fort enneigement exceptionne litement espacées : fin Septembre à début Novembre et mi-Mars à mi-Avril ((voire encore début et fin Mai dans l'Est des Alpes) -

Les précipitations fréquentes, mais non de façon exceptionnelles, ont affecté toutes les périodes froides du printemps clasi que la fin de la belle période de mai avec des orages quelquefois violents du 19 au 22 Mai.

L'insolation, fortement déficitaire en Mar et surtout en Mars (avec malgré tout une quinzaine d'heures d'insolation de plus que Mars 1964) n'a atteint la moyenne qu'en Avril).

nderen med in dinner in deligione dell' - principale dell'indication (experimentanti), desti del sur del Destronge l'idramaticies in particul di una è designada dell'instituto dell'unitation dell'indication dell'in

((observed on a Ck (601) make temporto (a O)) continue to the continue (to the continue to the continue of the

and a mean time that it is the factor of the factor of

......... L'Ingénieur d'Agronomie chargé ... L'Ingénieur en Chef d'Agronomie 'des Avertissements Agricoles

Chef de la Circonscription Rhône-Alpes

A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH

P. LATARD.

infrarementation, terms in senior thereof have not believed there of him analysis of Imprimerie de la Station Rhône-Alpes - Directeur-Gérant : L. BOUYX.

productions are consisted with 21 observations in the constant of the constant of the constant of the constant